

# Zadání diplomové práce

Student: **Bc. Ján Trgí a**

Studijní program: N3646 Geodézie a kartografie

Studijní obor: 3646T007 Inženýrská geodézie

Téma: **M ické práce p i ražb silni ního tunelu Oshlid na Islandu**  
**Surveying Works on Tunneling of the Road Tunnel Oshlid in Iceland**

Zásady pro vypracování:

1. Stru ná problematika m ických prací p i ražb tunel
2. Vybudování základní vyty ovací sít , podrobné vyty ovací sít a jejich vyrovnání
3. Práce m i e na elb
4. íselné a grafické zpracování dokumentace

Seznam doporu ené odborné literatury:

ABELOVI , J. a kol.: *Meranie v geodetických sie ách*, Alfa Bratislava, 1990  
KAŠPAR, M., POSPÍŠIL, J., ŠTRONER, T., K EMEN, T., TEJKAL, M.: *Laserové skenovací systémy ve stavebnictví*, Hradec Králové, Vega s.r.o. 2003  
KLAPSATEL, F., KUSÝ, P., MA ÍK, L.: *Výstavba tunel ve skalních horninách*, Bratislava, Jaga group, 2003  
KUBE KA, E.: *Geodézie a d lní m ictví*, VŠB-TU Ostrava, 1992

Formální náležitosti a rozsah diplomové práce stanoví pokyny pro vypracování zve ejn né na webových stránkách fakulty.

Vedoucí diplomové práce: **Ing. Dana Sládková, Ph.D.**

Datum zadání: 31.10.2009

Datum odevzdání: 30.04.2010

---

Ing. Václav Mikulenka, Ph.D.  
vedoucí institutu

---

prof. Ing. Vladimír Slivka, CSc., dr.h.c.  
d kan fakulty